



Montageanleitung

Mounting instruction

HO Berghaus inkl. Hausbeleuchtungs-Startset

HO Mountain house incl. house illumination starter set

(DE)

- Wichtige Hinweise 1
- Inhalt 2
- Einbau und Anschluss der Hausinneneleuchtung 2
- Montage 3

(EN)

- Important information 1
- Contents 1
- Mounting and connection of the house illumination 2
- Mounting 3

(DE)

- Wichtige Hinweise 1
- Inhalt 2
- Einbau und Anschluss der Hausinneneleuchtung 2
- Montage 3

Verletzungsgefahr!
Aufgrund der detaillierten Abbildung des Originals bzw. der vorgesehenen Verwendung kann das Produkt Spalten, Kanten und abbruchgefährdete Teile aufweisen. Für die Montage sind Werkzeuge nötig.

Stromschlaggefahr!
Die Anschlussföhre niemals in eine Steckdose einführen!
Verwendetes Versorgungsgerät (Transformatoren, Netzteile) regelmäßig auf Schäden überprüfen. Bei Schäden am Versorgungsgerät dieses keinesfalls benutzen!

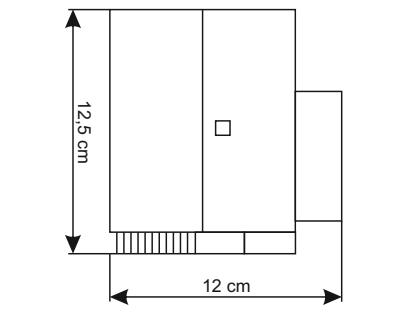
Montage des Bausatzes
Die beim jeweiligen Montageschritt benötigten Teile trennen Sie bitte mit einem Seitenschneider bzw. Modellbaumesser vorsichtig vom Spritzbaum ab und entgraten die Ränder.

Da Spritzlinge für mehrere Artikel verwendet werden, kann es sein, dass bei diesem Bausatz einige Teile übrig bleiben.

Dieser Bausatz wurde sorgfältig geprüft und verpackt. Sollte es trotzdem einmal vorkommen, dass ein Teil fehlt, fordern Sie dieses bitte per E-Mail oder per Post bei uns an. Bitte nennen Sie uns die Bezeichnung und Artikel-Nummer des Bausatzes sowie Spritzling- und Teile-Nr. Diese Angaben finden Sie in der Montageanleitung. Sie erhalten dann umgehend von uns Ersatz.

Passenden Kleber für die Bausätze finden Sie im kibri Sortiment.

(DE)



1. Wichtige Hinweise
Bitte halten Sie beim Zusammenbau unbedingt die Reihenfolge der Baubeschritte ein!

Sicherheitshinweise



Vorsicht

1. Important information
Please observe the correct sequence when assembling the parts to sub-assemblies and to the completed product!

Safety information



Caution:

Risk of injury!
Due to the finely detailed reproduction of the original and the intended use, this product may have sharp points or edges as well as parts that may easily break off. Some tools are required for assembly.

Electrical hazard!

Never put the connecting wires into a power socket!
Regularly examine the transformer for damage. In case of any damage, do not use the transformer!

Assembly

Never put the connecting wires into a power socket!
Regularly examine the transformer for damage. In case of any damage, do not use the transformer!

The contents of this kit have been carefully checked against the parts list. However, should a part be missing please contact us by e-mail or by sending a letter. Please state the precise product description and the item-No. as well as the No. of the sprue and the specific part that is missing. You will find all necessary information in this manual. We will promptly supply the missing parts.

You will find suitable glue for the kits in the kibri product range.

(EN)

Hochauflösende Druckvorlagen für Beschriftungen und Beschilderungen finden Sie auf unserer Homepage www.kibri.de im Download Center. Die Dekobögen lassen sich auf einem handelsüblichen Farbdrucker ausdrucken. Für den jeweiligen Druckertyp (Tintenstrahl oder Laser) geeignetes Papier bzw. Folie gibt es im Schreibwarenfachhandel. Ideal sind selbstklebende, glatte Papiere oder Folien mit geringer Materialstärke.

Ausdrucken – ausschneiden – aufkleben – fertig!

The high-resolution master copy for all kind of signs in your kibri kit are available as download for free. Deco sheets can be printed by using a standard colour printer. Suitable paper or foil for the respective printers are offered by specialized trade. Best way is to use self-adhesive smooth papers or foil with low material thickness.

Print – cut – stick – ready!

Kataloge von Viessmann und kibri/Völlner können auch bequem über das Internet angefordert werden.
Catalogues by Viessmann and kibri/Völlner can be ordered alternatively via Internet.

Die aktuelle Version der Anleitung finden Sie auf der kibri-Homepage unter der Artikelnummer.
You will find the latest version of the manual on the kibri website using the item-No.

Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.
Subject to change without prior notice. No liability for mistakes and printing errors.



Points de collecte sur www.quefautremedesdechets.fr

(FR)



(DE)



(EN)

Viessmann Modelltechnik GmbH

Bahnstraße 2a
D-35116 Hatzfeld-Reddighausen
info@viessmann-modell.com
+49 6452 9340-0
www.viessmann-modell.de

der Bausätze:

Level of difficulty:



Einstiger
Learners



Level 1



Level 2



Level 3



Level 4



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals



Professionals

2. Inhalt

Kontrollieren Sie nach dem Auspacken den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

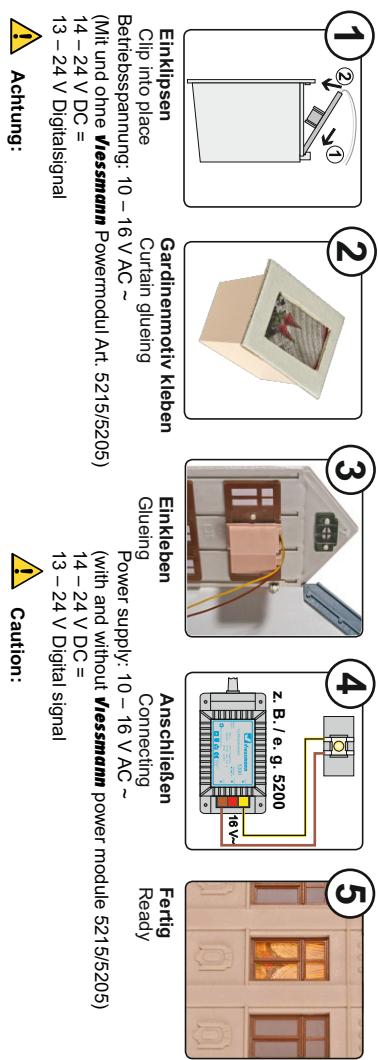
- 12 Lichtboxen, 4 verschiedene Größen
- 1 LED weiß
- Dekopapier 88103
- Schwarzes Papier
- Anleitung

2. Contents

Check the contents of the package for completeness after unpacking:

- 12 lightboxes – 4 different sizes
- 1 white LED
- Decoration sheet 88103
- Black paper
- Manual

Spr.-Nr.	Teile-Nr.	Stück	Spr.-Nr.	Teile-Nr.	Stück	Spr.-Nr.	Teile-Nr.	Stück	Teile-Nr.	Stück
A 610	1	1	L 9	16	8	L 18	43	1	1/26	2
F 25	4	4		17	1		44	1	1/27	4
	3	14		18	1				1/28	16
L 5	1	1		19	1	L 19	46	1	706	2
	2	9		20	1	L 20	48	1		
	3	14		21	2	L 21	49	1	H 402	1
L 6	4	1				H 403			H 404	1
			L 11	24	1	H 405			H 406	1
L 7	5	1		25	1	H 406			H 407	1
			L 22	52	1	H 407			H 410	1
L 8	11	1		27	2	H 410			T 855	3
			L 12	30	1	T 856			T 857	2
L 9	12	1		28	1	T 857			T 858	1
			L 13	31	1	T 858			T 859	1
L 10	14	1		29	1					
			L 17	42	1					



1 Achtung:

Alle Anschluss- und Montagearbeiten nur bei abgeschalteter Betriebsspannung durchführen!

Gleichspannung: Verbinden Sie die Diode (rotes Bauteil mit schwarzer Markierung) mit dem Plus-Pol des Netzteils, den Widerstand mit dem Minus-Pol.

Wechselspannung: Beim Betrieb mit Wechselspannung kann es zu leichten Flackern kommen. Daher empfehlen wir den Betrieb mit der Verteilerleiste mit Powermodul von **Viesmann**, Art. 5205 (Abb. 1).

A.C. voltage: While operation with AC voltage it may flicker slightly.

DC voltage: Connect the diode (red part with black marking) with the positive pole of the transformer, the resistor with the negative pole.

The distribution strip on the top allows a comfortable connection of 12 loads without soldering, just by plugging the leads of the resistors and the diodes into the sockets of the distribution strip.

Plug the connection cable with the diode into an output socket of the brown connection rail, the connection cable with the resistor into an output socket or the yellow connection rail on top of the power module.

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, weiß Art. 6017 und warm-weiß Art. 6021, die LEDs mit Anschlusskabel in gelb Art. 6047, weiß Art. 6048 und warm-weiß Art. 6046 oder die LED mit TV-Simulation Art. 5079. Die Lichtboxen werden von innen hinter die Fenster geklebt und geben dem Raum Tiefe. Auf diese Weise wird das Durchleuchten der Wände verhindert. Auch für TT und N Gebäude geeignet.

Maße der Lichtboxen: L 17 x B 18 x H 26 mm, L 17 x B 16 x H 21 mm, L 17 x B 12 x H 19 mm, L 17 x B 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Hint: The **Viesmann** power module item 5205 offers flicker-free lighting by using AC power and generates nearly double brightness.

3. Einbau und Anschluss der Hausinnenbeleuchtung

Mounting and connection of the house illumination

Eigenschaften

Die Lichtboxen zur indirekten Fensterbeleuchtung ermöglichen eine völlig neuartige Einzelbeleuchtung von Räumen.

Zur Beleuchtung der Lichtboxen empfehlen wir aus dem **Viesmann**-Sortiment die Platten mit einer LED in gelb Art. 6007, weiß Art. 6008, warmweiß Art. 6006, die Platten mit zwei LEDs in gelb Art. 6018, weiß Art. 6017 und warm-weiß Art. 6021, die LEDs mit Anschlusskabel in gelb Art. 6047, weiß Art. 6048 und warm-weiß Art. 6046 oder die LED mit TV-Simulation Art. 5079. Die Lichtboxen werden von innen hinter die Fenster geklebt und geben dem Raum Tiefe.

Auf diese Weise wird das Durchleuchten der Wände verhindert. Auch für TT und N Gebäude geeignet.

Maße der Lichtboxen: L 17 x B 18 x H 26 mm, L 17 x B 16 x H 21 mm, L 17 x B 12 x H 19 mm, L 17 x B 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Description

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Hint: The **Viesmann** power module item 5205 offers flicker-free lighting by using AC power and generates nearly double brightness.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

Abb. 1

For easy on-off switching of the lighting use an on-off switch (e. g. **Viesmann** item 5550).

The light boxes provide completely new clear lighting of each single room. For lighting we recommend our boards from the **Viesmann**-assortment with an LED in yellow item 6007, white item 6008, warm-white item 6006 boards with two LEDs in yellow item 6018, white item 6017 and warm-white item 6021, ie two LEDs in gelb Art. 6018, white Art. 6017 and warm-weiß Art. 6021, the LEDs with connection cable in yellow item 6047, white item 6048 and warm-white item 6046 or the LED with TV simulation item 5079. Lightboxes should be fixed inside the house behind the windows. Light shining through is prevented. Also suitable for TT and N buildings.

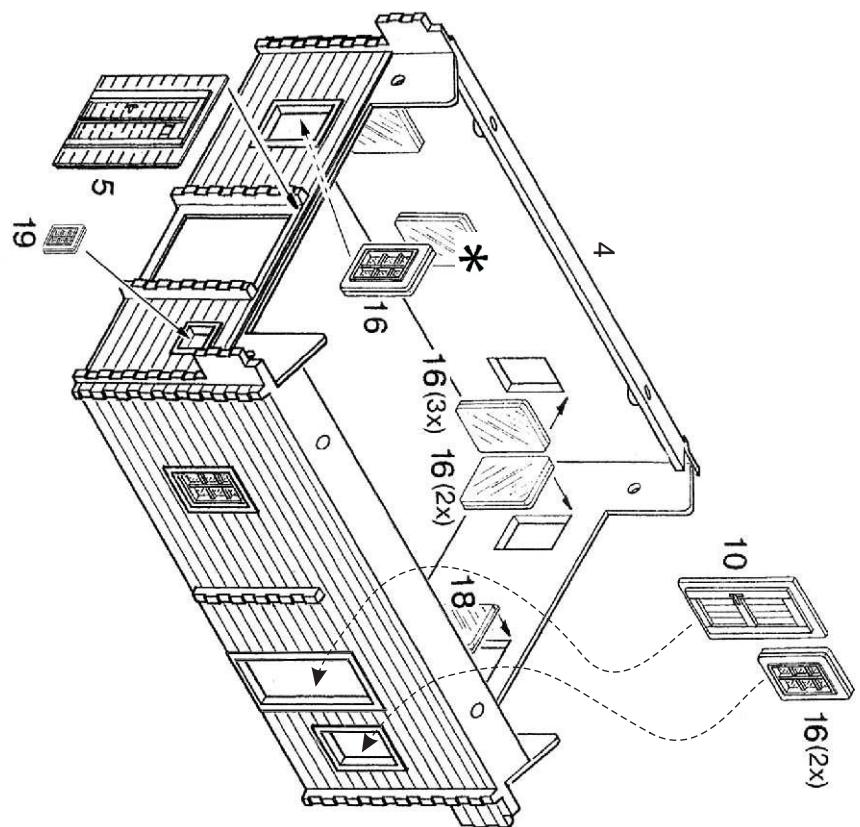
Dimensions of the light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

Tipp: Das **Viesmann** Powermodul Art. 5205 sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Beleuchtung verwenden Sie einen Schalter (z. B. **Viesmann** Art. 5550).

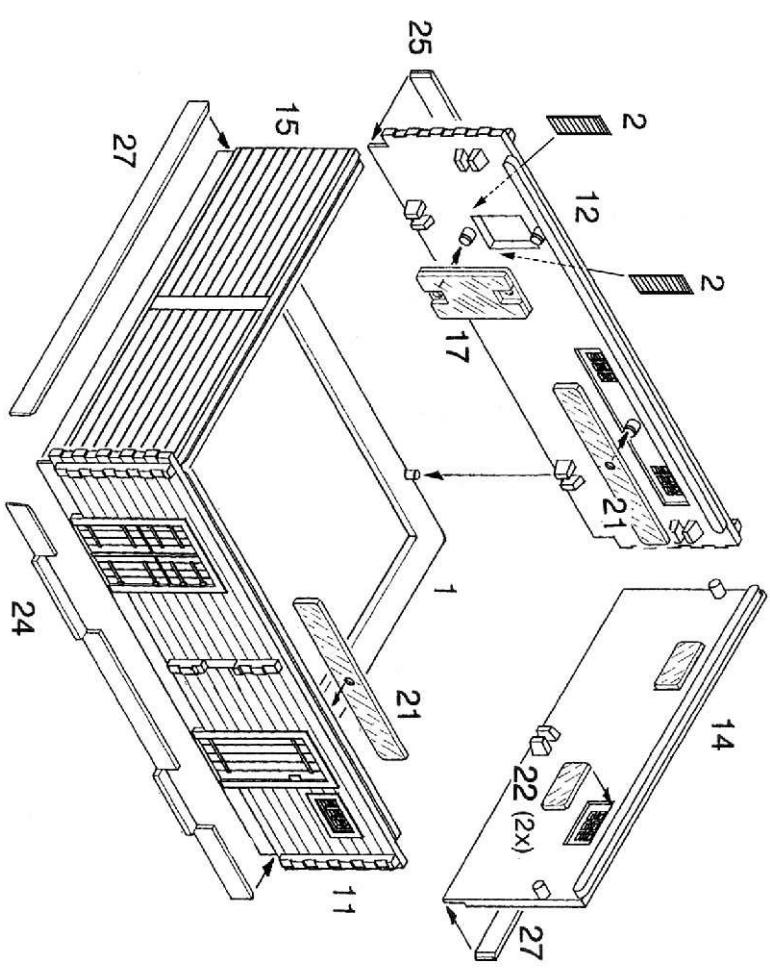
Abb.

1

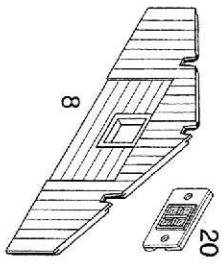


* Einbau der Hausinnenbeleuchtung
Mounting of the house illumination

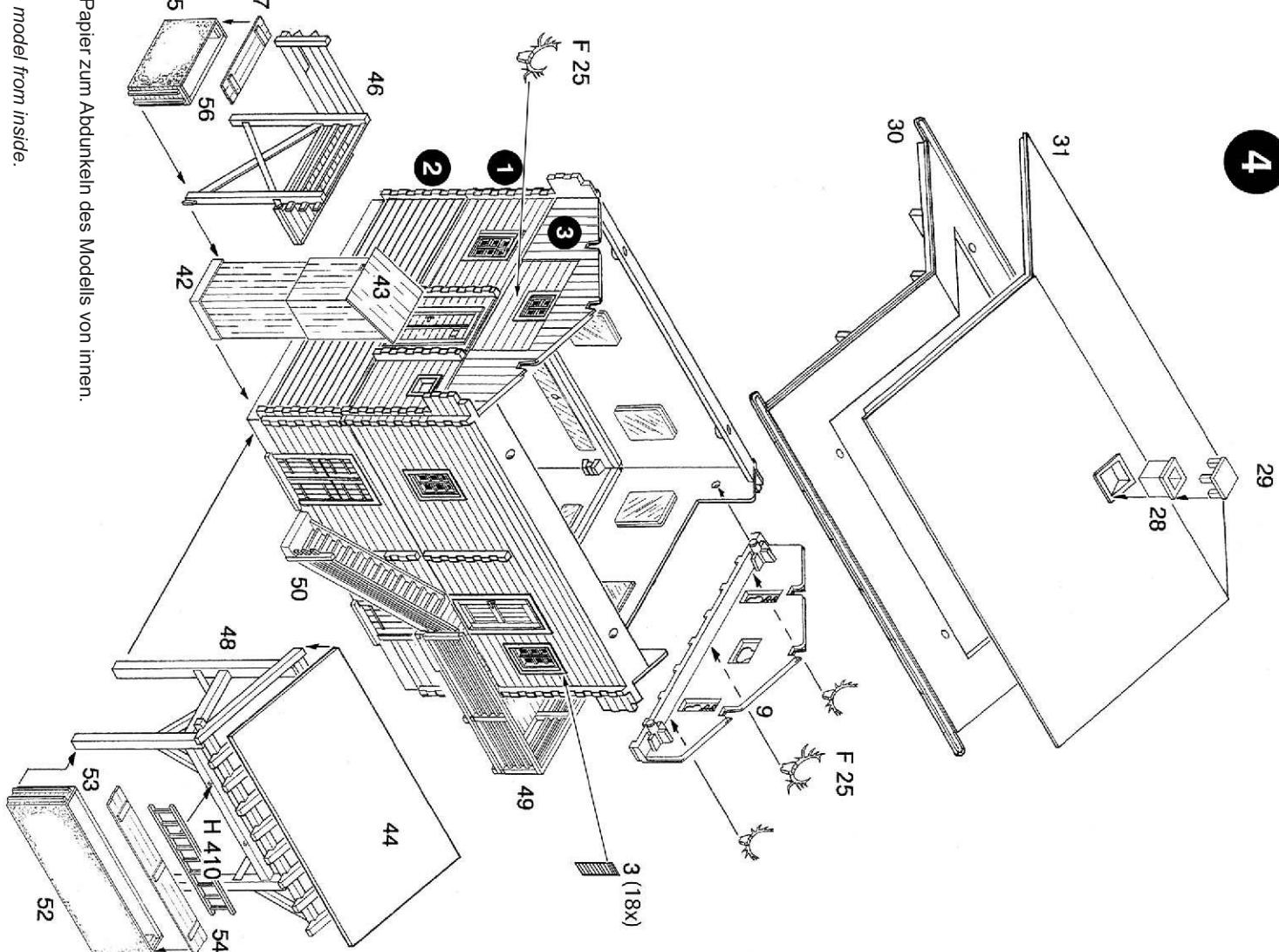
2



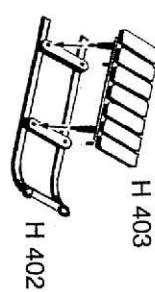
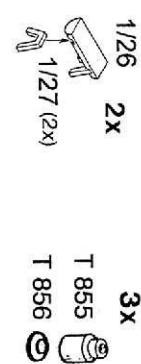
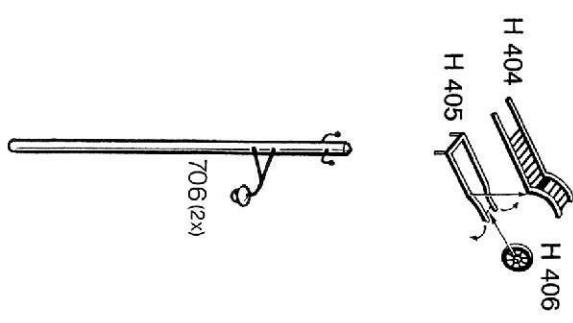
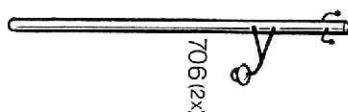
3



4



Dekoration variabel
Decoration variable



Tipp:
Verwenden Sie das beiliegende schwarze Papier zum Abdunkeln des Modells von innen.

Tip:
Use the enclosed black paper to shade the model from inside.

89530/38011